

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>1</b>	<b>GRUNDLAGET FOR REGULATIVET</b> .....	<b>4</b>
1.1	REGULATIVETS OPBYGNING.....	4
<b>2</b>	<b>NR. 76 NØRVANG GRØFT</b> .....	<b>6</b>
2.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....	6
2.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	6
2.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....	6
2.4	BYGVÆRKER .....	7
2.4.1	<i>Broer og overkørsler</i> .....	7
2.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.</i> .....	8
2.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	8
<b>3</b>	<b>NR. 77 VANDVIG GRØFT</b> .....	<b>9</b>
3.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....	9
3.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	9
3.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....	9
3.4	BYGVÆRKER .....	11
3.4.1	<i>Broer og overkørsler</i> .....	11
3.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.</i> .....	11
3.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	11
<b>4</b>	<b>NR. 78 KOVAD BÆK</b> .....	<b>12</b>
4.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....	12
4.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	12
4.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....	12
4.4	BYGVÆRKER .....	18
4.4.1	<i>Broer og overkørsler</i> .....	18
4.4.2	<i>Placering af åbne tilløb og drænudløb mv.</i> .....	19
4.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	23
<b>5</b>	<b>NR. 79 MØLHEDE BÆK</b> .....	<b>24</b>
5.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....	24
5.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	24
5.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....	24
5.4	BYGVÆRKER .....	25
5.4.1	<i>Broer og overkørsler</i> .....	25
5.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.</i> .....	26
5.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE .....	26
<b>6</b>	<b>NR. 80 MEJLKÆR BÆK</b> .....	<b>27</b>
6.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....	27
6.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET.....	27
6.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....	27
6.4	BYGVÆRKER .....	29
6.4.1	<i>Broer og overkørsler</i> .....	29

6.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.</i>	29
6.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	29
<b>7</b>	<b>NR. 82 KVORUP BÆK</b>	<b>30</b>
7.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	30
7.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET	30
7.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	30
7.4	BYGVÆRKER	35
7.4.1	<i>Broer og overkørsler</i>	35
7.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.</i>	36
7.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	36
<b>8</b>	<b>NR. 83 LUMMERBÆK</b>	<b>37</b>
8.1	GRUNDLAGET FOR REGULATIVET	37
8.2	BETEGNELSE AF VANDLØBET	37
8.3	VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER	38
8.4	BYGVÆRKER	41
8.4.1	<i>Broer og overkørsler</i>	41
8.4.2	<i>Placering af drænudløb og åbne tilløb mv.</i>	42
8.5	KONSEKVENSBESKRIVELSE	42
<b>9</b>	<b>REVISION</b>	<b>43</b>
<b>10</b>	<b>IKRAFTTRÆDEN</b>	<b>43</b>

## BILAGSFORTEGNELSE

1. Oversigtskort
2. Længdeprofiler

# 1 Grundlaget for regulativet

Regulativ nr. 4 omfatter følgende kommunevandløb, som er en del af Lydum Å vandløbssystem:

- Nr. 76 Nørvang Grøft
- Nr. 77 Vandvig Grøft
- Nr. 78 Kovad Bæk
- Nr. 79 Mølhede Bæk
- Nr. 80 Mejlkær Bæk
- Nr. 82 Kvorup Bæk
- Nr. 83 Lummerbæk

Regulativet er udarbejdet på grundlag af lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb, bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om blandt andet regulativer for offentlige vandløb samt senere ændringer jf. bekendtgørelse af lov om vandløb nr. 404 af 19. maj 1992.

Regulativet er desuden udarbejdet på grundlag af Blaabjerg Kommunes ”Hovedregulativ for kommunevandløb”, som er vedtaget d. 14. oktober 1997.

Som grundlag for regulativudarbejdelsen er Blaabjerg Kommunes opmåling af vandløbene, hvor der er foretaget målinger af tværprofiler for ca. hver 100 – 200 m samt broer og tilløb. De rørlagte strækninger er ikke blevet opmålt, men dimensionerne fra det tidligere regulativ er indføjet i teksten og indtegnet på længdeprofilerne.

## 1.1 Regulativets opbygning

Regulativet omfatter ”Hovedregulativ for kommunevandløb” i Blaabjerg Kommune, som er fælles for alle vandløb i kommunen, samt nærværende regulativ for vandløbene i område 4.

Hovedregulativet beskriver kommunens overordnede vandløbspolitik, samt retningslinier for regulativudarbejdelsen. Hovedregulativet omfatter desuden en planredegørelse for vandløbsregulativerne.

De generelle bestemmelser i regulativet vedrørende administrative bestemmelser, bredejerforhold, sejlads og vedligeholdelsesprincipper er ligeledes angivet i Hovedregulativet. Disse bestemmelser gælder for alle vandløb i kommunen med mindre andet er bestemt i det enkelte regulativ i særbestemmelser.

I nærværende regulativ, som beskriver de tekniske forhold for de enkelte vandløb i område 4, er følgende forhold beskrevet:

- Tidligere regulativer og andre bestemmelser
- Betegnelse af de enkelte vandløb
- Vandløbenes skikkelse og dimensioner
- Bygværker
- Særbestemmelser (eventuelle forhold, der afviger fra det generelle i Hovedregulativet)

- Vurdering af regulativets konsekvenser

Som bilag til regulativet er vedlagt et oversigtskort for vandløbene i område 4 og længdeprofiler. Tværprofiler findes hos vandløbsmyndigheden.

## 4 Nr. 78 Kovad Bæk

### 4.1 Grundlaget for regulativet

Regulativet omfatter Kovad Bæk. Vandløbet er opmålt af Blaabjerg Kommune i maj-juni 1998. Den øverste rørlagte strækning på ca. 430 m er ikke opmålt.

De tidligere forhold har bl. a. været fastlagt ved følgende afgørelser og bestemmelser:

- Vandsynskendelse af 17. januar 1945 vedr. regulering af Sønderkjær Bæk.
- Vandsynskendelse af 30. maj 1949 vedr. regulering af Kovad Bæk.

Nærværende regulativ sammen med Hovedregulativet erstatter nedenstående tidligere regulativer:

- Regulativ for det mindre, offentlige vandløb "Sønderkjær Bæk" i Kvong sogn, Ribe Amt. Stadfæstet af Ribe Amtsråd d. 18. december 1951.
- Regulativ for sognevandløbet "Kovad Bæk" vandløb nr. 78 i Blaabjerg Kommune, Ribe Amt. Stadfæstet af Ribe Amtsråd d. 29. december 1953.

### 4.2 Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Kovad Bæk på strækningen fra Sønderkær til udløbet i Lydum Å.

Regulativet omfatter i alt 10.255 m vandløb, hvoraf 9.825 m er åbent og 430 m er rørlagt.

Vandløbets beliggenhed fremgår af oversigtskortet i bilag 1. Med hensyn til vandløbets begyndelses- og slutpunkter, henvises til nedenstående, der angiver beliggenhed i system 34 koordinater.

#### System 34 koordinater:

Begyndelsespunkt:	X = 334440	Y = 153050
Slutpunkt:	X = 329940	Y = 146900

### 4.3 Vandløbets skikkelse og dimensioner

Kovad Bæk er stationeret fra udløbet i Lydum Å til den øverste ende ved Sønderkær med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter.

Vandløbets højre og venstre side er fastsat set nedstrøms.

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vedligeholdelsen af Kovad Bæk skal ske på basis af en modificeret skikkelse, således at vandføringsevnen, svarende til den fastsatte teoretiske geometriske skikkelse, ikke forringes.

Vandløbets regulativmæssige dimensioner fremgår af nedenstående skema. De anførte dimensioner gælder kun for et grødefrit vandløb. Der tillades sand i rørene op til den regulativmæssige bundkote i rørindløb og rørudløb.

#### Kovad Bæk

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
0	700	x	x	x	Udløb i Lydum Å
		220	0.15	1.00	
327	705	x	x	x	
		220	0.00		Bro
330	705	x	x	x	
		220	1.57	1.00	
400	716	x	x	x	
		220	0.00		Bro
403	716	x	x	x	
		190	1.03		
585	735	x	x		
			1.03		
780	755	170	x		
			1.33		
1145	804	x	x		
			1.33		
1405	838	150	x		
			1.08	1.00	
1590	858	x	x		
		140	5.47		
1685	910	x	x		
			2.06		
1894	953		x		
		130	1.46		
2099	983		x		
			3.13		
2486	1104	x	x	x	
		110	0.00		Bro, Kvongvej
2493	1104	x	x	x	
		110	0.79	1.00	
2822	1130	x	x	x	
2822	1092	x	x	x	
		110	0.00		Bro
2824	1092	x	x	x	
2824	1130	x	x	x	

Fortsættes

Kovad Bæk fortsat

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
2824	1130	x	x	x	Broindløb
		110	1.15	1.00	
3076	1159	x	x	x	
		110	3.75		<del>Bro</del>
3172	1195	x	x	x	
		110	0.00		140
3177	1195	x	x		
			2.69		
3875	1383		x	1.00	
		100	2.39		
4193	1459		x		
			1.50		
4567	1515	x	x	x	
		Ø125	0.00		Rørbro
4570	1515	x	x	x	
			2.20		
4799	1566	100	x	1.00	
			2.78		
5165	1668	x	x	x	
5165	1655	x	x	x	
		Ø125	3.87		Rørbro
5173	1671	x	x	x	
			2.00		
5418	1720	100	x	1.00	
			3.42		
5675	1808	x	x	x	
5675	1807	x	x	x	
		Ø125	2.00		Rørbro
5680	1801	x	x	x	
5680	1809	x	x	x	
			2.73	1.00	
6050	1910		x	x	
			3.93	1.00	
6078	1921	100	x	x	Stryg slut
			23.33	1.00	
6102	1977		x	x	Stryg start
			0.00	1.00	
6106	1977	x	x	x	Rørboudløb

Fortsættes

Kovad Bæk fortsat

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
6106	1977	x	x	x	
6106	1960	x	x	x	
		Ø125	0.00		Rørbro
6110	1957	x	x	x	
6110	1977	x	x	x	
			1.11		
6490	2019		x		Stryg slut
			39.17		
6502	2066	100	x		Stryg start
			2.93	1.00	
6618	2100		x		
			1.48		
7000	2157	x	x		
		90	1.48		
7259	2195	x	x	x	
7259	2178	x	x	x	
		Ø125	6.67		Rørbro
7262	2184	x	x	x	
7262	2197	x	x	x	
		80	5.00		
7352	2242	x	x	1.00	
		70	1.16		
7447	2253	x	x	x	
		Ø100	13.33		Rørbro
7453	2261	x	x	x	
			0.80		
7616	2274	70	x		
			3.77	1.00	
7685	2300	x	x		
		60	3.92		
8075	2453	x	x	x	
		Ø90	11.67		Rørbro
8081	2460	x	x	x	
		60	2.25	1.00	
8201	2487	x	x	x	
8201	2486	x	x	x	
		Ø80	48.00		Rørbro
8206	2510	x	x	x	
8206	2511	x	x	x	

Fortsættes

## Kovad Bæk fortsat

Station m	Vandløbets bundkote cm DNN	Bundbredde/ rørdimension cm	Fald o/oo	Anlæg	Anmærkning
8206	2511	x	x	x	
			2.04		
8510	2573	60	x	1.00	
			18.50		
8530	2610	x	x	x	
8530	2612	x	x	x	
		Ø80	30.00		Rørbro
8535	2625	x	x	x	
		60	0.00	1.00	
8611	2625	x	x	x	
8611	2620	x	x	x	
		Ø80	0.00		Rørbro, Snittrupvej
8619	2618	x	x	x	
8619	2625	x	x	x	
		60	2.30		
9040	2722	x	x	1.00	
		50	13.48		
9063	2753	x	x	x	
		Ø60	0.00		Rørbro
9070	2748	x	x	x	
9070	2753	x	x	x	
			1.56		
9435	2810		x		
		50	8.40	1.00	
9460	2831		x		
			2.05		
9825	2906	x	x	x	Rørdløb
		Ø40	2.55		
10107	2978	x	x		Brønd
		Ø40	2.67		
10255	3018	x	x	x	Brønd

### Strømrender

Ved eventuel behov for grødeskæring skal strømrenden skæres i de bredder, som er angivet i nedenstående skema:

### Kovad Bæk

Fra station m	Til station m	Strømrendebredde (m)	
		1. skæring Minimum - maksimum	2. skæring Minimum - maksimum
0	400	1,30 - 1,75	1,75 - 2,20
400	585	1,15 - 1,50	1,50 - 1,90
585	1145	1,30 - 1,75	1,75 - 1,70
1145	1685	0,90 - 1,20	1,20 - 1,50
1685	2486	0,75 - 1,05	1,05 - 1,30
2486	3177	0,70 - 0,90	0,90 - 1,10
3177	7000	0,60 - 0,80	0,80 - 1,00
7000	7262	0,55 - 0,75	0,75 - 0,90
7262	7352	0,50 - 0,65	0,65 - 0,80
7352	7685	0,40 - 0,60	0,60 - 0,70
7685	9040	0,35 - 0,50	0,50 - 0,60
9040	9825	0,30 - 0,40	0,40 - 0,50

### Fikspunkter

De anførte koter referer til Dansk Normal Nul ved følgende GI-fikspunkter:

134-07-9029	kote	37,214 m
134-06-9052	kote	28,007 m
134-06-9033	kote	17,067 m

## 4.4 Bygværker

### 4.4.1 Broer og overkørsler

Over vandløbet findes følgende broer og overkørsler mv.

#### Kovad Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Beskrivelse	Dimensioner for vandslug/ rørdiameter cm	Målt bundkote cm	Ejerforhold
327 330	Bro	Vandløbets profil	705 705	Privat
400 403	Bro	Vandløbets profil	716 716	Privat
2486 2493	Bro	Vandløbets profil	1104 1104	Kommunal Kvongvej
2822 2824	Bro	Vandløbets profil	1092 1092	Privat
3172 3177	Bro	Vandløbets profil	1195 1195	Privat
4567 4570	Rørbro	Ø125 Ø125	1515 1512	Privat
5165 5173	Rørbro	Ø125 Ø125	1655 1671	Privat
5675 5680	Rørbro	Ø125 Ø125	1807 1801	Privat
6106 6110	Rørbro	Ø125 Ø125	1960 1957	Privat
7259 7262	Rørbro	Ø125 Ø125	2178 2184	Privat
7447 7453	Rørbro	Ø100 Ø100	2253 2261	Privat
8075 8081	Rørbro	Ø90 Ø90	2453 2459	Privat
8201 8206	Rørbro	Ø80 Ø80	2486 2510	Privat
8530 8535	Rørbro	Ø80 Ø80	2612 2625	Privat
8611 8619	Rørbro	Ø80 Ø80	2620 2618	Kommunal Snittrupvej
9063 9070	Rørbro	Ø60 Ø60	2753 2748	Privat

#### 4.4.2 Placering af åbne tilløb og dræneløb mv.

Synlige tilløb på opmålingstidspunktet.

##### Kovad Bæk

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
22	Venstre	Ø20	705	Rør tilløb
166	Højre		723	Åbent tilløb
170	Venstre	Ø20	694	Rør tilløb
174	Højre	Ø10	711	Rør tilløb
194	Højre	Ø10	710	Rør tilløb
214	Højre	Ø10	709	Rør tilløb
234	Højre	Ø10	694	Rør tilløb
238	Venstre	Ø10	715	Rør tilløb
253	Højre	Ø10	718	Rør tilløb
295	Højre	Ø10	704	Rør tilløb
316	Højre	Ø10	720	Rør tilløb
317	Venstre	Ø16	725	Rør tilløb
398	Højre		786	Åbent tilløb
398	Venstre	Ø10	762	Rør tilløb
503	Venstre	Ø10	763	Rør tilløb
625	Venstre	Ø16	798	Rør tilløb
637	Højre	Ø20	805	Rør tilløb
639	Venstre	Ø10	805	Rør tilløb
687	Venstre	Ø10	815	Rør tilløb
782	Venstre	Ø10	828	Rør tilløb
783	Højre	Ø16	828	Rør tilløb
849	Venstre	Ø16	835	Rør tilløb
916	Venstre	Ø16	828	Rør tilløb
917	Højre		793	Kvorup Bæk
977	Højre	Ø10	822	Rør tilløb
1071	Venstre	Ø14	850	Rør tilløb
1163	Venstre	Ø16	865	Rør tilløb
1177	Højre	Ø10	845	Rør tilløb
1215	Venstre	Ø20	866	Rør tilløb
1289	Venstre	Ø16	857	Rør tilløb
1293	Venstre	Ø10	860	Rør tilløb
1321	Højre	Ø10	879	Rør tilløb
1387	Højre	Ø11	909	Rør tilløb
1405	Venstre		840	Åbent tilløb
1475	Højre	Ø10	895	Rør tilløb
1489	Højre	Ø10	882	Rør tilløb
1507	Højre	Ø10	906	Rør tilløb
1537	Højre	Ø10	903	Rør tilløb
1566	Højre	Ø25	931	Rør tilløb

Kovad Bæk fortsat

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
1581	Højre	Ø16	930	Rør tilløb
1602	Venstre	Ø10	916	Rør tilløb
1734	Højre	Ø16	966	Rør tilløb
1858	Venstre	Ø10	989	Rør tilløb
1934	Højre		974	Åbent tilløb
2030	Højre	Ø16	982	Rør tilløb
2092	Højre	Ø20	1009	Rør tilløb
2099	Højre	Ø50	983	Rør tilløb
2139	Venstre	Ø16	1057	Rør tilløb
2151	Højre	Ø10	1048	Rør tilløb
2214	Højre	Ø10	1061	Rør tilløb
2226	Højre	Ø10	1052	Rør tilløb
2284	Venstre	Ø10	1119	Rør tilløb
2286	Højre	Ø10	1074	Rør tilløb
2294	Venstre	Ø16	1066	Rør tilløb
2410	Højre	Ø15	1113	Rør tilløb
2462	Højre	Ø16	1125	Rør tilløb
2484	Højre	Ø16	1187	Rør tilløb
2484	Venstre	Ø20	1167	Rør tilløb
2494	Højre	Ø10	1182	Rør tilløb
2495	Venstre	Ø10	1165	Rør tilløb
2545	Venstre	Ø10	1130	Rør tilløb
2605	Højre	Ø6	1233	Rør tilløb
2655	Venstre		1194	Åbent tilløb
2729	Højre	Ø10	1161	Rør tilløb
2744	Venstre	Ø16	1138	Rør tilløb
2760	Venstre	Ø20	1138	Rør tilløb
2786	Venstre	Ø15	1173	Rør tilløb
2836	Venstre	Ø16	1153	Rør tilløb
2892	Venstre	Ø20	1150	Rør tilløb
2958	Venstre	Ø15	1188	Rør tilløb
3044	Venstre	Ø20	1183	Rør tilløb
3076	Højre		1159	Åbent tilløb
3178	Venstre	Ø30	1242	Rør tilløb
3326	Venstre	Ø10	1264	Rør tilløb
3376	Højre	Ø20	1293	Rør tilløb
3418	Venstre	Ø10	1319	Rør tilløb
3500	Højre		1353	Åbent tilløb
3500	Venstre	Ø10	1337	Rør tilløb
3548	Højre		1322	Åbent tilløb
3552	Venstre	Ø15	1339	Rør tilløb
3584	Venstre	Ø10	1357	Rør tilløb

## Kovad Bæk fortsat

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
3596	Højre		1351	Åbent tilløb
3600	Højre	Ø10	1338	Rør tilløb
3660	Højre	Ø15	1373	Rør tilløb
3674	Venstre	Ø10	1348	Rør tilløb
3736	Venstre	Ø15	1391	Rør tilløb
3743	Venstre		1365	Åbent tilløb
3773	Venstre	Ø10	1389	Rør tilløb
3815	Højre	Ø8	1397	Rør tilløb
3875	Venstre		1394	Mølhede Bæk
3933	Venstre	Ø15	1447	Rør tilløb
3967	Venstre		1426	Åbent tilløb
3975	Venstre	Ø16	1451	Rør tilløb
4049	Venstre	Ø8	1486	Rør tilløb
4063	Venstre	Ø8	1487	Rør tilløb
4085	Venstre	Ø8	1487	Rør tilløb
4107	Venstre	Ø8	1504	Rør tilløb
4128	Højre	Ø12	1511	Rør tilløb
4134	Højre	Ø10	1469	Rør tilløb
4154	Højre	Ø8	1473	Rør tilløb
4172	Venstre	Ø8	1503	Rør tilløb
4172	Højre	Ø8	1483	Rør tilløb
4192	Højre	Ø8	1489	Rør tilløb
4193	Venstre	Ø8	1508	Rør tilløb
4207	Højre	Ø10	1483	Rør tilløb
4211	Venstre	Ø8	1515	Rør tilløb
4227	Venstre	Ø8	1518	Rør tilløb
4231	Venstre	Ø15	1505	Rør tilløb
4291	Venstre	Ø20	1494	Rør tilløb
4300	Venstre	Ø15	1516	Rør tilløb
4373	Venstre	Ø15	1542	Rør tilløb
4423	Højre	Ø15	1512	Rør tilløb
4445	Venstre	Ø15	1545	Rør tilløb
4511	Højre	Ø15	1553	Rør tilløb
4578	Højre	Ø15	1575	Rør tilløb
4581	Højre	Ø10	1543	Rør tilløb
4616	Højre	Ø10	1553	Rør tilløb
4638	Højre		1578	Åbent tilløb
4656	Højre	Ø10	1569	Rør tilløb
4689	Højre	Ø10	1572	Rør tilløb
4711	Højre	Ø8	1574	Rør tilløb
4759	Venstre		1637	Åbent tilløb
4785	Venstre	Ø15	1602	Rør tilløb

## Kovad Bæk fortsat

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
4799	Højre	Ø20	1571	Rør tilløb
4813	Højre	Ø10	1615	Rør tilløb
4859	Venstre	Ø10	1608	Rør tilløb
4860	Venstre	Ø10	1620	Rør tilløb
4861	Venstre	Ø16	1608	Rør tilløb
4865	Venstre	Ø8	1611	Rør tilløb
4958	Venstre	Ø15	1666	Rør tilløb
4959	Højre		1669	Åbent tilløb
5003	Venstre	Ø8	1671	Rør tilløb
5026	Venstre	Ø10	1648	Rør tilløb
5026	Venstre	Ø8	1648	Rør tilløb
5070	Venstre	Ø20	1690	Rør tilløb
5124	Højre		1707	Åbent tilløb
5149	Venstre	Ø20	1678	Rør tilløb
5164	Højre		1730	Åbent tilløb
5174	Venstre		1715	Åbent tilløb
5176	Højre	Ø20	1710	Rør tilløb
5232	Venstre	Ø10	1737	Rør tilløb
5418	Højre	Ø30	1720	Rør tilløb
5418	Venstre	Ø20	1759	Rør tilløb
5452	Venstre		1772	Åbent tilløb
5455	Venstre	Ø16	1761	Rør tilløb
5530	Venstre	Ø16	1777	Rør tilløb
5545	Højre	Ø16	1807	Rør tilløb
5601	Venstre	Ø50	1790	Vandvig Grøft
5620	Venstre	Ø20	1829	Rør tilløb
5681	Højre		1857	Åbent tilløb
5962	Venstre		1911	Åbent tilløb
6068	Højre		1948	Åbent tilløb
6368	Venstre		2075	Åbent tilløb
6618	Højre	Ø12	2142	Rør tilløb
6845	Højre	Ø8	2183	Rør tilløb
6963	Venstre		2185	Åbent tilløb
7049	Højre		2172	Åbent tilløb
7161	Højre		2194	Åbent tilløb
7266	Højre	Ø20	2247	Rør tilløb
7282	Venstre	Ø10	2278	Rør tilløb
7352	Venstre	Ø15	2269	Rør tilløb
7361	Venstre	Ø5	2294	Rør tilløb
7573	Venstre	Ø15	2302	Rør tilløb
7685	Venstre		2315	Åbent tilløb
8278	Højre	Ø20	2551	Rør tilløb
8420	Venstre	Ø12	2605	Rør tilløb

#### Kovad Bæk fortsat

Beliggenhed (stationering) m	Vandløbsside	Rørdimension/ bundbredde cm	Bundkote cm	Bemærkning
8468	Venstre	Ø10	2575	Åbent tilløb
8476	Venstre		2621	Rør tilløb
8609	Højre		2685	Åbent tilløb
8609	Venstre	Ø15	2657	Åbent tilløb
8622	Højre		2680	Åbent tilløb
8759	Højre		2664	Åbent tilløb
8865	Højre		2744	Rør tilløb
8869	Venstre		2734	Rør tilløb
8935	Venstre		Ø10	2695
8989	Venstre	2755		Rør tilløb
9434	Venstre	2815		Åbent tilløb

#### 4.5 Konsekvensbeskrivelse

For den nederste del af Kovad Bæk (strækningen st. 0 – 8341) er der uoverensstemmelse i længden af vandløbet i det tidligere regulativ og det opmålte vandløb. Afvigelserne i længden er varierende gennem vandløbet, og på nogle strækninger er vandløbet ved opmålingen i 1998 op til 450 m længere og på andre strækninger 114 m kortere end angivet i det tidligere regulativ. Desuden ligger regulativmæssige bund i det tidligere regulativ langt over den opmålte bund og bunden i broer og overkørsler.

For den øverste del af Kovad Bæk (strækningen st. 8341 – 9825) er bestemmelserne om bundkoter i det tidligere regulativ af 1951 ikke tilknyttet et genkendeligt kotesystem.

Dimensionerne for den rørlagte strækning st. <sup>9825 - 10255</sup> 9395 – 9825 er ikke blevet opmålt. I nærværende regulativ er bundkoterne i det tidligere regulativ omregnet til DNN på baggrund af den opmålte kote i rørdløbet.

På grund af ovennævnte afvigelser er de tidligere regulativer tilsidesat, og de fremtidige dimensioner i nærværende regulativ er så vidt muligt fastlagt ud fra opmålingen fra 1998.

De afvandingsmæssige forhold ved nærværende regulativ vil derfor være uændrede i forhold til de faktiske opmålte forhold.